

IDE-OTALEX C. A Primeira Infraestrutura de Dados Espaciais transfronteiriça entre Portugal e Espanha

CEBALLOS, F.¹; CABALLERO, C.¹; VIVAS, P.²; BATISTA, T.³; GARRIDO, A.⁴; ROJAS, M.⁵; PÉREZ, M.⁶; REIS, S.⁷; QUINTA-NOVA, L.⁸; FERNANDEZ, P.⁸; ROQUE, N.⁸; CABACEIRA, S.⁸; CABEZAS, J.⁹; PINTO-GOMES, C.¹⁰ & CARREIRA, D.¹¹

¹ Junta de Extremadura. Avda. de la Comunidad s/n, 06800 Mérida. Badajoz

² Instituto Geográfico Nacional. C/ General Ibáñez de Ibero, 3. 28003 Madrid

³ Comunidade Intermunicipal do Alentejo Central, R. 24 de Julho, 7000-673 Évora

⁴ Comunidade Intermunicipal do Alto Alentejo, 7300-110 Portalegre

⁵ Diputación de Badajoz. Avda. Antonio Masa Campos, 28. 06011 Badajoz

⁶ Diputación de Cáceres. Plaza de Santa María, s/n. 10071 Cáceres

⁷ Direção-Geral do Território. Rua Artilharia Um, 107. 1099-052 Lisboa

⁸ Escola Superior Agrária de Castelo Branco, 6001-909 Castelo Branco. Portugal

⁹ Universidad de Extremadura. Avda. de Elvas s/n, 06006. Badajoz

¹⁰ Universidade de Évora, Rua Romão Ramalho, 59, 7000-671 Évora

¹¹ Empresa de Desenvolvimento e Infraestruturas do Alqueva, S.A. Rua Zeca Afonso, 2, 7800-522 Beja. Portugal

Em 2007 criou-se a primeira Infraestrutura de Dados Espaciais transfronteiriça entre Portugal e Espanha (IDE-OTALEX - www.ideotalex.eu), que constituiu o Observatório Territorial e Ambiental Alentejo e Extremadura, ao qual se incorporou, em 2011, a região Centro de Portugal. Assim, surgiu o Observatório Territorial Alentejo-Extremadura-Centro (OTALEX C), possibilitando a integração da informação produzida pelas diversas instituições que desenvolvem as suas competências nestas três regiões, que no total abrangem cerca de 92500 km², numa perspetiva de planeamento e gestão territorial.

Tendo como objetivo a monitorização e análise de alterações decorrentes de fenómenos naturais e da atividade humana sobre o território, bem como a disponibilização de dados e indicadores aos agentes que atuam neste território, foi desenvolvido um sistema de indicadores comuns, distribuídos por cinco vetores (territorial, ambiental, social, económico e de sustentabilidade). Os dados sofreram trabalhos de homogeneização e standardização antes de serem apresentados através de clientes de visualização de mapas, consulta de topónimos e de catálogo, no âmbito da diretiva INSPIRE.

A IDE OTALEX C é o resultado do esforço, do compromisso e da colaboração entre instituições da fronteira, com implicação aos três níveis administrativos: Nacional, Regional e Local. Concede uma visão sobre a situação real do território, ao mesmo tempo que faculta instrumentos adequados para as políticas de ação, que

contribuem para apoiar o planeamento e ordenamento do território, a fim de alcançar um desenvolvimento sustentável.

Palavras-chave: IDE, OTALEX C, SIG, cooperação transfronteiriça